高知 5

発走 17:00

5R ホタル特別Ｃ２－６
サラブレッド系　一般 定量

1400m　ダート・右
基準 良 1:33.5
タイム 重不 1:32.1

賞金：30、7.5、3.8、2.2、1.5万円
勝利馬展開係数 ：534 160 544 66 454 51 355 41
レースラップ傾向：MMM 404 MMH 30 MMS 6 HHM 1

競馬グラント Grant

1行目＝開催日 指数 馬場差（速、平、遅）開催地　2行目＝レース名 レーティング クラス　3行目＝着順 頭数・馬番・人気 内外
4行目＝馬体重・増減 騎手・斤量 ２、３、４角通過順位　5行目＝距離・コース・馬場状態 タイム 上がり３Ｆ
6行目＝レースペース前3F・中間・後3F(H速い、M平均、S遅い) 前後半３Ｆﾀｲﾑ 展開係数 ｽﾀｰﾄ～4角・3角～4角・後3F(5～1) 上り３Ｆ順位
レース上り３Ｆタイム － 当該馬の上り３Ｆタイム ＞ 0.5 の場合赤字　7行目＝１着馬又は２着馬（着差） １、２、３着馬の脚質

枠番	馬番	本紙	父 性年齢 馬名 母 毛色 (母の父) 脚質 馬主 単オッズ	予想指数 騎手 厩舎 全成績 騎手成績	指展対適条 数開戦性変 連対馬重/斤量 ダ1400最高 6~8月成績	平地競走成績 場所 左から123着 4着以下 別成績 重は重と不良 距離 ダ1000m ダ1200m ダ1600m ダ1700m	1行目＝開催日 指数 馬場差（速、平、遅）開催地 4行目＝馬体重・増減 騎手・斤量 ２、３、４角通過順位 6行目＝レースペース前3F・中間・後3F(H速い、M平均、S遅い) 前後半３Ｆﾀｲﾑ 展開係数 ｽﾀｰﾄ～4角・3角～4角・後3F(5～1) 上り３Ｆ順位 レース上り３Ｆタイム － 当該馬の上り３Ｆタイム ＞ 0.5 の場合赤字	2行目＝レース名 レーティング クラス 3行目＝着順 頭数・馬番・人気 内外 5行目＝距離・コース・馬場状態 タイム 上がり３Ｆ 7行目＝１着馬又は２着馬（着差） １、２、３着馬の脚質				
							前走	前々走	3走前	4走前	5走前	
1	1		ブリサイスエンド 牝5 ラヴァーズデイ ラヴコマンダー 黒鹿 (コマンダーインチーフ) ←[差] 堀口晴男	12 石本純 54.0 .100 田中伸 高知 .131 2.2.3.33 1.0.1.2	: : : : : 馬 450-478 斤 51-54 高不 1312⑤ 東稍 1268⑥ 季 0.1.0.9 逃0先4差0追0	高ダ 2.0.1.14 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 2.2.1.9 全ダ 2.2.3.33 全芝 0.0.0.0	千四 1.0.0.14 千 0.0.1.0 千二 0.1.1.6 千六 0.1.1.4 千七 0.0.0.1 ・⑤・・⑤・⑤⑦ 中1週 0 1 2 15	17.06.18 6 遅 高知 Ｃ２－６ C2 5 11頭 1番 6人 最内 449 -6 石本純 54 ⑨⑨⑥ 1400m ダ 良 1:34:9 40.9 MMM 41.9 255 (1) ﾏｯｷ(0.9) 先逃差	17.05.27 -1 速 高知 ヤイロチョ C2 5 12頭10番 6人 外 455 -5 永森大 54 ⑥⑤⑦ 1300m ダ 重 1:26:1 41.0 MMM 40.0 313 (7) ﾌﾞﾘｰﾛ(1.7) 逃先先	17.05.14 10 速 高知 高橋裕美生 C2 5 9頭 7番 3人 外 460 +1 下原理 54 ⑥⑥⑥ 1400m ダ 不 1:32:4 40.7 MMM 40.3 333 (6) ｼﾝﾋﾞｵｽ(0.9) 先逃先	17.05.06 -9 平 高知 小夏特別Ｃ C2 7 12頭 3番 9人 459 +2 永森大 54 ⑧⑦⑧ 1400m ダ 良 1:34:9 41.6 MMM 40.4 223 (7) ﾌﾗﾈ(2.1) 逃先先	17.04.22 -4 平 高知 Ｃ２－９ C2 7 10頭 2番 5人 内 457 +6 永森大 54 ⑧⑧⑦ 1300m ダ 重 1:27:3 41.2 MMM 40.3 243 (5) ﾗﾌﾃﾙ(1.9) 逃先先
2	2	◎	マヤノトップガン 牝4 タヒチアンムーン ルスナイサンバ 栗 (キングヘイロー) ←[逃] 上山泰憲	21 倉兼育 54.0 .229 目迫大 高知 .205 3.2.1.5 3.2.1.1	◎ : : : : 馬 483-493 斤 54-54 高良 1339③ 京不 1266⑦ 季 1.0.1.0 逃4先1差0追0	高ダ 3.2.1.1 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 3.2.0.1 全ダ 3.2.1.5 全芝 0.0.0.0	千四 0.0.1.1 千 0.0.0.0 千二 0.0.0.3 千六 0.0.0.0 千七 0.0.0.0 ①・・③・・・取 連闘 0 1 0 0	17.06.25 21 速 高知 リナ六本木 C3 1 10頭 4番 1人 493 -7 倉兼育 54 ①①① 1300m ダ 不 1:23:1 38.9 MMH 38.9 534 (3) ｺｽﾓｼｭｱｰ(-0.1) 逃先先	17.06.04 6 速 高知 アジサイ特 C3 3 12頭 4番 5人 500 +9 倉兼育 54 ①①② 1400m ダ 良 1:33:9 41.5 MMM 40.7 523 (4) ﾑｹﾞｯﾄ(0.8) 逃先先	17.05.07 平 高知 カーネーション C3 取消 11頭 2番 内 計不 倉兼育 54 1400m ダ 良 MMM 41.5 逃差先	17.04.25 14 速 高知 藤特別Ｃ C3 2 8頭 4番 3人 491 -1 倉兼育 54 ③②② 1300m ダ 不 1:23:5 39.5 MMH 39.2 533 (3) ｺﾊﾞﾉｲﾜｻﾞｰﾙ(0.5) 逃先	17.04.15 18 平 高知 ウド特別Ｃ C3 2 12頭 5番 1人 492 +7 倉兼育 54 ①①① 1300m ダ 重 1:26:5 40.5 MMM 40.4 534 (3) ｻｽﾅｰｼﾙﾆｰ(0.1) 先逃先
3	3		ダンスインザダーク 牡7 ペプチドウインド ビーウインド 鹿 (スピニングワールド) ←[差] 弘芝雪夫	14 佐原秀 56.0 .270 胡本友 高知 .130 3.10.7.50 2.3.3.19	: : : : : 馬 452-492 斤 55-56 高不 1318⑥ 園不 1293⑦ 季 1.5.1.14 逃0先10差3追0	高ダ 2.8.6.26 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 2.3.5.24 全ダ 3.10.6.40 全芝 0.0.1.10	千四 0.2.0.15 千 0.0.0.0 千二 0.0.0.0 千六 0.0.0.0 千七 0.2.0.5 ・④・・②⑩⑥・ 中1週 1 3 4 16	17.06.18 6 遅 高知 祝３０１６ C2 4 11頭 7番 8人 474 +4 佐原秀 56 ⑩⑩⑥ 1400m ダ 良 1:35:2 40.8 MMM 41.9 155 (1) ﾛｰｽﾞﾎﾟｯﾌﾟ(0.5) 先逃先	17.05.28 8 速 高知 Ｃ２－１１ C2 2 11頭 7番 9人 470 -9 下村瑠 55 ⑩⑩⑤ 1300m ダ 重 1:26:2 39.4 MMM 40.2 155 (1) ｳﾏﾐﾝ(0.1) 先差先	17.05.21 -7 速 高知 Ｃ２ハ C2 10 12頭 9番 7人 外 479 -6 佐原秀 56 ⑧⑧⑩ 1300m ダ 良 1:28:0 40.5 MMM 39.9 213 (7) ﾋﾞﾋﾞﾋﾞ(1.6) 逃先差	17.05.14 3 速 高知 Ｃ２－８ C2 6 11頭 3番 9人 485 +1 佐原秀 56 ⑨⑪⑪ 1400m ダ 不 1:34:0 39.4 MMM 40.1 135 (1) ﾄﾘﾃﾞｶﾞｺﾞﾝ(1.0) 逃差先	17.05.04 6 平 高知 恒例・春の C2 6 12頭 3番 1人 484 -6 岡村卓 56 ⑧⑨⑩ 1400m ダ 重 1:35:1 42.1 MMM 41.8 223 (5) ﾋﾟﾝｸｲﾝﾊｰﾄ(1.3) 逃追先
4	4	△1	エイシンデビュティ 牡5 ケイアイトレジャー キョウエイペルレ 芦 (ワージブ) ←[先] 北原光一郎	17 別府衣 55.0 .179 目迫大 高知 .205 1.3.5.26 1.0.3.5	☆ : : : : 馬 505-517 斤 54-56 高不 1318⑧ 高不 1318⑧ 季 1.0.0.6 逃0先4差0追0	高ダ 1.2.5.10 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 0.2.4.7 全ダ 1.3.5.22 全芝 0.0.0.4	千四 0.1.1.8 千 0.0.0.0 千二 0.0.0.1 千六 0.0.0.2 千七 0.0.0.0 ・⑥・①③・⑤③ 中1週 0 0 3 7	17.06.18 -29 遅 高知 夏至特別Ｃ C2 6 11頭 9番 8人 外 511 -2 別府衣 55 ⑩⑨⑨ 1600m ダ 良 1:51:5 44.4 MMM 41.1 231 (6) ｷｸﾉｸﾞﾗｰﾄﾞ(4.7) 逃先差	17.06.04 14 速 高知 Ｃ２ハ C2 1 12頭 7番 3人 513 +3 別府衣 55 ③③② 1300m ダ 良 1:26:8 40.5 MMM 40.9 444 (3) ﾄﾞｳﾌﾄﾗｲｵﾝ(-0.6) 先追逃	17.05.27 0 速 高知 青シソ特別 C2 3 12頭 7番 8人 510 -2 別府衣 55 ⑤⑤③ 1300m ダ 重 1:26:2 40.1 MMM 39.6 353 (4) ｲﾏﾋﾄﾗﾋﾞﾉ(1.1) 逃先先	17.05.14 5 速 高知 Ｃ２－１０ C2 5 11頭 8番 5人 外 512 +2 別府衣 55 ⑥⑥⑤ 1400m ダ 不 1:33:1 40.2 MMM 39.8 343 (6) ﾄﾘﾃﾞｶﾞｺﾞﾝ(1.0) 逃差先	17.05.06 9 平 高知 Ｃ２Ｃ３混 C2 3 9頭 7番 4人 外 510 -3 別府衣 55 ⑥⑤③ 1400m ダ 良 1:34:2 41.9 MMM 42.1 354 (3) ｼﾞｮｰｼﾞｼﾞｮｰｼ(0.8) 逃先先
5	5		エンパイアメーカー 牡5 セントボナパルト セントフロンティア 鹿 (Ｄａｎｅｈｉｌｌ) ←[先] 平井裕	13 郷間勇 56.0 .186 田中譲 高知 .138 6.8.11.11 0.0.3.2	: : : : : 馬 508-556 斤 53-56 高不 1319③ 佐不 1294② 季 0.0.2.2 逃9先5差0追0	高ダ 0.0.3.4 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 6.8.8.4 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 4.6.7.8 全ダ 6.8.11.11 全芝 0.0.0.0	千四 2.6.8.5 千 0.0.0.0 千二 0.0.0.0 千六 0.0.0.0 千七 0.0.0.0 ・③・・⑦・⑦④ 中1週 1 4 4 5	17.06.18 11 遅 高知 祝３０１６ C2 3 11頭 5番 4人 535 0 郷間勇 56 ①①② 1400m ダ 良 1:35:1 42.3 MMM 41.9 523 (7) ﾛｰｽﾞﾎﾟｯﾌﾟ(0.4) 先逃先	17.05.27 0 速 高知 イサキ特別 C2 7 11頭 4番 7人 535 0 西川敏 56 ⑧⑨⑧ 1300m ダ 重 1:26:2 40.0 MMM 39.9 244 (4) ﾐﾗｰﾌﾞﾙｰﾅｲﾄ(1.2) 逃先先	17.05.14 7 速 高知 高橋裕美生 C2 7 9頭 4番 4人 535 -1 郷間勇 56 ①①④ 1400m ダ 不 1:32:6 41.4 MMM 40.3 513 (8) ｼﾝﾋﾞｵｽ(1.1) 先逃先	17.05.06 7 平 高知 土佐茶特別 C2 4 11頭 5番 6人 536 -5 中西達 56 ⑨⑨⑤ 1400m ダ 良 1:35:1 41.2 MMM 41.6 254 (2) ｼﾞｬﾝｸﾞﾙﾀｰｻﾞ(0.7) 差逃先	17.04.22 -11 平 高知 Ｃ２－９ C2 9 10頭 9番 3人 大外 541 +1 郷間勇 56 ②②④ 1300m ダ 重 1:28:1 42.8 MMM 40.3 511 (10) ﾗﾌﾃﾙ(2.7) 逃先先
6	6	○	ホワイトマズル 牝5 ムゲット ロッタ 黒鹿 (ティンバーカントリー) ←[先] 太田雅貴	20 岡村卓 54.0 .179 川野勇 高知 .112 7.8.4.15 1.1.0.1	○ : : : : 馬 432-474 斤 54-54 高良 1331① 盛良 1286③ 季 2.2.0.3 逃4先11差0追0	高ダ 1.1.0.1 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 3.4.1.3 全ダ 7.8.4.13 全芝 0.0.0.2	千四 4.5.3.11 千 0.0.0.0 千二 1.2.0.0 千六 0.0.1.2 千七 0.0.0.0 ・⑤・①・②・・ 中1週 6 6 3 9	17.06.18 12 遅 高知 祝３０１６ C2 5 11頭 6番 1人 462 -4 岡村卓 54 ⑥⑦⑧ 1400m ダ 良 1:35:4 41.7 MMM 41.9 224 (4) ﾛｰｽﾞﾎﾟｯﾌﾟ(0.7) 先逃先	17.06.04 16 速 高知 アジサイ特 C3 1 12頭 3番 3人 466 -5 岡村卓 54 ③③① 1400m ダ 良 1:33:1 40.4 MMM 40.7 454 (1) ﾋﾟｱｽ(-0.6) 逃先先	17.05.21 16 速 高知 Ｃ３－２ C3 2 11頭11番 1人 大外 471 -5 岡村卓 54 ③③③ 1300m ダ 良 1:26:8 41.3 MMM 41.5 434 (2) ｻﾁﾉｻﾝｽｲﾃｲ(0.1) 逃先先	17.04.21 9 平 名古屋 サラＣ５組 C5 4 9頭 9番 5人 大外 476 +1 丸山真 54 ③③③ 1400m ダ 稍 1:32:6 40.1 MMM 39.2-39.7 433 (5) ｴｲｼﾝﾋﾞﾅｺﾞｰｽﾞ(0.7) 先逃差 ｱｼﾞﾛ(1.0) 逃差差	17.04.14 5 平 名古屋 朱里まどか C4 5 9頭 7番 7人 外 475 +5 丸山真 54 ⑦⑥⑥ 1400m ダ 稍 1:32:7 39.3 MMM 39.0-40.0 245 (1)
7	7	△2	サウスヴィグラス 牡4 セイユウボーイ ドラマチックローズ 栗 (Ｔｈｅａｔｒｉｃａｌ) ←[先] 酒井孝敏	15 替 中田貴 56.0 .160 川野勇 高知 .112 0.1.2.26 0.0.0.0	△ : : : : 馬 470-470 斤 56-56 東不 1280⑭ 季 0.1.0.3 逃1先0差0追0	高ダ 0.0.0.0 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 0.0.0.5 全ダ 0.1.2.26 全芝 0.0.0.0	千四 0.0.0.5 千 0.0.0.0 千二 0.1.1.11 千六 0.0.1.7 千七 0.0.0.0 ・・・・・・・・ 中2週 0 0 0 0	17.05.05 0 平 園田 Ｃ１ ４歳 C1 7 8頭 5番 7人 488 -5 宮下康 56 ⑧⑧⑦ 1230m ダ 良 1:21:7 40.7 MMM 39.7 243 (7) ｼｮｰｽﾄｰﾑ(2.0) 先差逃	17.04.20 14 遅 大井 Ｃ２九 十 C2 4 11頭11番 8人 大外 493 +6 内田利 56 ①①① 1600m ダ 稍 1:45:3 40.4 SSM 38.6-39.5 533 (6) ﾊﾅﾌﾊﾞﾝｼﾞｮｳ(0.9) 差先差	17.04.04 15 遅 川崎 紫電（しで C2 7 11頭11番 7人 大外 487 +8 内田利 56 ④⑤ 900m ダ 稍 0:57:0 38.8 SSS 36.1-38.4 423 (7) ﾌﾞﾘｻｲｽﾀﾞｰﾙ(1.1) 先差追	17.03.29 10 遅 浦和 Ｃ２九 十 C2 8 11頭 9番 9人 外 479 -6 内田利 56 ①③③ 1400m ダ 稍 1:33:0 41.7 SSS 37.7-40.6 433 (11) ｷﾝｸﾞﾀｲﾄﾞ(1.1) 差逃追	17.03.23 -3 遅 大井 Ｃ２九 十 C2 13 13頭13番12人 大外 485 -5 内田利 56 ⑤⑥⑧ 1400m ダ 重 1:32:6 41.6 SSS 38.0-39.7 312 (13) ｼﾞｪｲｹｲｳｨｰｸ(2.3) 先差差
8	8		クロフネ 牡5 クインズロンペール ケイアイギャラリー 芦 (ウォーニング) ←[先] (同)JPN技研	13 替 中西達 56.0 .256 松木啓 高知 .219 5.5.4.42 0.0.0.0	: : : : : 馬 492-515 斤 54-56 高不 1316② 笠重 1277③ 季 1.0.0.13 逃5先5差0追0	高ダ 1.3.1.14 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 0.3.3.11 全ダ 4.5.4.34 全芝 1.0.0.8	千四 2.2.2.14 千 0.0.0.0 千二 0.0.0.2 千六 1.1.2.9 千七 0.0.0.0 ・⑪・・⑧①②⑤ 中1週 3 1 0 16	17.06.18 -13 遅 高知 祝３０１６ C2 11 11頭 4番 6人 504 +5 林謙佑 55 ⑦⑥⑩ 1400m ダ 良 1:37:0 43.4 MMM 41.9 312 (11) ﾛｰｽﾞﾎﾟｯﾌﾟ(2.3) 先逃先	17.05.27 -7 速 高知 青葉特別Ｃ C2 8 11頭 3番11人 499 -4 倉兼育 56 ⑦⑦⑦ 1300m ダ 重 1:26:5 41.6 MMM 41.0 243 (7) ﾄﾘﾃﾞｶﾞｺﾞﾝ(1.7) 先逃差	17.05.21 15 速 高知 Ｃ２二 C2 1 12頭 9番 1人 外 503 +11 倉兼育 56 ②②① 1300m ダ 良 1:27:4 41.1 MMM 42.1 545 (7) ﾗｽﾄｼﾞｮﾌﾞ(0.0) 逃先差	17.05.13 3 速 高知 Ｃ２－１２ C2 2 11頭11番 8人 大外 492 -5 中田貴 56 ③②③ 1400m ダ 不 1:31:6 40.5 MMM 39.9 433 (6) ｶﾚﾝﾛｰｻﾞﾈｰﾗ(0.9) 逃先差	17.05.06 -10 平 高知 Ｃ２Ｃ３混 C2 5 9頭 1番 8人 最内 497 +2 中田貴 56 ⑤⑥⑤ 1400m ダ 良 1:35:8 43.5 MMM 42.1 342 (7) ｼﾞｮｰｼﾞｼﾞｮｰｼ(2.4) 逃先先
8	9	▲	サクラオリオン 牡4 レディオリオン サクラタキオン 黒鹿 (アグネスタキオン) ←[先] 谷岡真喜	17 替 林謙佑 53.0 .161 田中守 高知 .292 3.3.3.7 0.0.1.0	▲ : : : : 馬 432-446 斤 54-54 高不 1317② 高不 1317② 季 0.0.0.1 逃0先6差0追0	高ダ 1.1.1.4 福ダ 0.0.0.0 佐ダ 0.0.0.0 荒ダ 0.0.0.0 重ダ 1.1.0.3 全ダ 3.3.3.7 全芝 0.0.0.0	千四 0.2.2.3 千 1.1.1.1 千二 1.0.0.0 千六 0.0.0.0 千七 0.0.0.0 ・⑥・・・①・③ 中1週 2 2 1 3	17.06.18 4 遅 高知 祝３０１６ C2 6 11頭 2番 5人 内 435 +2 中田貴 54 ⑧⑧⑦ 1400m ダ 良 1:35:7 41.6 MMM 41.9 244 (2) ﾛｰｽﾞﾎﾟｯﾌﾟ(1.0) 先逃先	17.05.21 10 速 高知 アカシア特 C3 1 9頭 1番 6人 最内 433 -2 中田貴 54 ⑥⑥④ 1300m ダ 良 1:27:1 41.5 MMM 42.4 345 (1) ｺｽﾓｼｭｱｰ(0.0) 差逃先	17.05.06 4 平 高知 Ｃ３－２ C3 3 12頭12番 8人 大外 435 +3 林謙佑 53 ⑩⑪⑤ 1400m ダ 良 1:34:9 41.6 MMM 42.7 155 (2) ﾄﾘﾃﾞｶﾞｺﾞﾝ(0.6) 逃先差	17.04.26 11 速 高知 ＹＪＳトラ C3 2 12頭12番 6人 大外 432 -6 岩崎翼 54 ④③③ 1400m ダ 不 1:31:7 40.5 MMM 40.7 434 (4) ｵｰﾙﾌｫｰﾕｰ(0.2) 逃先差	17.04.16 -5 速 高知 ファイナル C3 7 12頭 7番 6人 438 +7 赤岡修 54 ⑥⑦⑧ 1300m ダ 重 1:26:8 41.1 MMM 40.1 223 (9) ｶﾌｴﾒ(2.0) 逃先先

高知ダート1400m種牡馬成績

（集計期間：2015.06.29～2017.06.28）

順位	種牡馬名	出走回数	1着	2着	3着	着外	勝率	連対率
1	ロージズインメイ	247	33	24	28	162	0.134	0.231
2	シンボリクリスエス	219	24	15	29	151	0.110	0.178
3	スウェプトオーヴァーボード	113	21	16	8	68	0.186	0.327
4	ハーツクライ	220	20	22	18	160	0.091	0.191
5	クロフネ	231	17	34	24	156	0.074	0.221
6	ダイワメジャー	157	17	17	11	112	0.108	0.217
7	タニノギムレット	169	17	16	10	126	0.101	0.195
8	ゴールドアリュール	142	15	16	20	91	0.106	0.218
9	スペシャルウィーク	90	14	11	10	55	0.156	0.278
10	ダンスインザダーク	268	13	24	28	203	0.049	0.138

展開予想

逃げ	②
好位	⑦ ⑤⑥
中団	④⑧⑨
後方	①③

枠番別３着内率

（枠番）	1	2	3	4	5	6	7	8
（３着内率）	26	25	26	25	29	29	30	31

勝利馬展開係数

1400m ダート・右 C2クラス 過去５年間のレース数上位４件
XXX nn XXX:展開係数 nn:レース数

レースラップ傾向

1400m ダート・右 C2クラス 過去５年間のレース数上位４件
XXX nn XXX:ラップ傾向 nn:レース数

万全を期すため、当日の発走時刻、出走取消、騎手変更など、すべて主催者発行の出馬表と照合して下さい。
本紙からの複製、転載を禁じます。